

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

English / German Language Declaration

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

Reducing Agent for the Soluble Chromate Content of Cement and Methods of Production Thereof

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

☒ was filed on July 16, 2004
as United States Application Number or
PCT International Application Number
PCT/EP2004/007940
and was amended on _____
(if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

☐ Priority Not Claimed
☒ Prior Foreign Applications

103 32 530.1 GB 17 July 2003
Number Country Day/Month/Year Filed

Number Country Day/Month/Year Filed

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den nach meinem Namen gemachten Angaben entsprechen,

dass ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des beanspruchten Gegenstandes bin, für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

Reduktionsmittel für den Löslichen Chromatagehalt in Zement und Verfahren für Seine Herstellung

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn folgendes trifft zu (in diesem Fall bitte ankreuzen):

☒ die Erfindung wurde am 16 Juli 2004
unter der US-Anmeldenummer oder unter der
Internationalen PCT-Anmeldenummer
PCT/EP2004/007940
angemeldet und am _____
abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der oben angegebenen Patentschrift, einschließlich der Ansprüche, die eventuell wie erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

Ich beanspruche hiermit die ausländische Priorität gemäß Titel 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für PCT-Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller internationalen PCT-Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch Ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder internationale PCT-Anmeldungen angegeben, deren Anmeldedatum dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

☐ Priorität nicht beansprucht
☒ Frühere ausländische Anmeldungen

103 32 530.1 GB 17 Juli 2003
Nummer Land Tag/Monat/Jahr der Anmeldung

Nummer Land Tag/Monat/Jahr der Anmeldung

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

Number Day/Month/Year Filed

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

Number Day/Month/Year Filed

Status: ☐ Patented ☐ Pending ☐ Abandoned

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: *(list name and registration number)*

Timothy J. Monahan, Registration No. 32,481

Thomas L. Moses, Registration No.: 39,781

Send Correspondence to:

Monahan & Moses, LLC

13-B W. Washington Street

Greenville, South Carolina 29601

Direct Telephone Calls to: *(name and telephone number)*

Timothy J. Monahan 864-241-4604

USPTO Customer # 54554

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile gemäß Titel 35, US-Code, § 119(e) der nachstehend aufgeführten vorläufigen US-Anmeldungen.

Nummer Tag/Monat/Jahr der Anmeldung

Ich beanspruche hiermit nach Titel 35, US-Code die Vorteile gemäß § 120 der nachstehend aufgeführten US-Patentanmeldung(en) bzw. gemäß § 365(c) der nachstehend aufgeführten internationalen PCT-Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, sofern der Gegenstand jedes Anspruchs dieser Anmeldungen nicht in der früheren US-Patentanmeldung bzw. internationalen PCT-Anmeldung in einer gemäß dem ersten Absatz von Titel 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldedatum der früheren Anmeldung und dem nationalen Anmeldedatum oder dem PCT-Anmeldedatum der vorliegenden Anmeldung bekannt geworden sind.

Nummer Tag/Monat/Jahr der Anmeldung

Stand: ☐ Patentiert ☐ Anhängig ☐ Aufgegeben

Ich erkläre hiermit, dass alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner dass diese Erklärung in Kenntnis dessen abgegeben wurde, dass wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Titel 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und dass derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Wirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines darauf erteilten Patentes gefährden können.

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: *(Angabe von Name(n) und Registrierungsnummer(n))*

Timothy J. Monahan, Registrierungsnr. 32,481

Thomas L. Moses, Registrierungsnr. 39,781

Postanschrift:

Monahan & Moses, LLC

13-B W. Washington Street

Greenville, South Carolina 29601

Telefonische Auskünfte: *(Name und Telefonnummer)*

Timothy J. Monahan 864-241-4604

USPTO Customer # 54554

Full name of sole or first inventor

Michael VÖSSING

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders

Michael VÖSSING

Inventor's signature

Date

Unterschrift des Erfinders

Datum

Residence: Germany

Citizenship: German

Post Office Address: Schlachthofstrasse 53
D-44866 Bochum
Germany

Wohnsitz: Deutschland

Staatsangehörigkeit: Deutsch

Postanschrift: Schlachthofstrasse 53
D-44866 Bochum
Deutschland

Full name of second inventor

Gerhard AUER

Vor- und Zuname des zweiten Erfinders

Gerhard AUER

Inventor's signature

Date

Unterschrift des Erfinders

Datum

Residence: Germany

Citizenship: German

Post Office Address: Bodelschwinghstrasse 27
D-47800 Krefeld
Germany

Wohnsitz: Deutschland

Staatsangehörigkeit: Deutsch

Postanschrift: : Bodelschwinghstrasse 27
D-47800 Krefeld
Deutschland

Full name of third inventor

Benno LAUBACH

Vor- und Zuname des dritten Erfinders

Benno LAUBACH

Inventor's signature

Date

Unterschrift des Erfinders

Datum

Residence: Germany

Citizenship: German

Post Office Address: Hoeningshausstrasse 16
D-47809 Krefeld
Germany

Wohnsitz: Deutschland

Staatsangehörigkeit: Deutsch

Postanschrift: : Hoeningshausstrasse 16
D-47809 Krefeld
Deutschland

Full name of fourth inventor

Detlef KLEIN

Vor- und Zuname des vierten Erfinder

Detlef KLEIN

Inventor's signature

Date

Unterschrift des Erfinders

Datum

Residence: Germany

Citizenship: German

Post Office Address: Carl-Duisberg-Strasse 34
D-47829 Krefeld
Germany

Wohnsitz: Deutschland

Staatsangehörigkeit: Deutsch

Postanschrift: Carl-Duisberg-Strasse 34
D-47829 Krefeld
Deutschland

Full name of fifth inventor

Werner SCHUY

Inventor's signature

Date

Residence: Germany

Citizenship: German

Post Office Address: Gossenhof 25
D-47918 Tönisvorst
Germany

Vor- und Zuname des fünften Erfinders

Werner SCHUY

Unterschrift des Erfinders

Datum

Wohnsitz: : Deutschland

Staatsangehörigkeit: Deutsch

Postanschrift: Gossenhof 25
D-47918 Tönisvorst
Deutschland

Full name of sixth inventor

Klaus KÖLLISCH

Inventor's signature

Date

Residence: Germany

Citizenship: German

Post Office Address: Maybachstrasse 31
D-47809 Krefeld
Germany

Vor- und Zuname des sechsten Erfinders

Klaus KÖLLISCH

Unterschrift des Erfinders

Datum

Wohnsitz: Deutschland

Staatsangehörigkeit: Deutsch

Postanschrift: Maybachstrasse 31
D-47809 Krefeld
Deutschland

Full name of seventh inventor

Erwin WEISS

Inventor's signature

Date

Residence: Germany

Citizenship: German

Post Office Address: Am Erdbeeracker 17
D-65830 Kriftel
Germany

Vor- und Zuname des siebten Erfinders

Erwin WEISS

Unterschrift des Erfinders

Datum

Wohnsitz: Deutschland

Staatsangehörigkeit: Deutsch

Postanschrift: Am Erdbeeracker 17
D-65830 Kriftel

Deutschland

Full name of eighth inventor

Werner BAHL

Inventor's signature

Date

Residence: Germany

Citizenship: German

Post Office Address: Clausius-Strasse 1
D-45657 Recklinghausen
Germany

Vor- und Zuname des achten Erfinders

Werner BAHL

Unterschrift des Erfinders

Datum

Wohnsitz: Deutschland

Staatsangehörigkeit: Deutsch

Postanschrift: Clausius-Strasse 1
D-45657 Recklinghausen
Deutschland

Full name of sole or ninth inventor

Philip REESE

Inventor's signature

Date

Vor- und Zuname des neunten Erfinders

Philip REESE

Unterschrift des Erfinders

Datum

Residence: New Zealand

Citizenship: New Zealand

Post Office Address: 172 Princes Drive
Nelson
New Zealand

Wohnsitz: Neuseeland

Staatsangehörigkeit: Neuseeland

Postanschrift: 172 Princes Drive
Nelson
New Zealand

ASSIGNMENT

WHEREAS I (if only one inventor is listed below)/**WE** (if more than one inventor is listed below) have made certain invention(s) (hereinafter "Invention") described in the following patent application:

Title: "Reducing Agent for the Soluble Chromate Content of Cement and Methods of Production Thereof"

Filing date: July 16, 2004

US Application No. _____ or

PCT International Application No.:
PCT/EP2004/007940

(hereinafter "Patent Application");

WHEREAS, Tronox Pigments GmbH

(hereinafter "Assignee"), a German company, located at Rheinuferstrasse 7-9, Geb. N 215,

D-47829 Krefeld, Germany.

is desirous of obtaining the entire right, title, and interest in, to, and under said Invention;

NOW, THEREFORE, for good and valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged, I/WE do hereby sell, assign, transfer, and set over unto Assignee the entire right, title, and interest in, to, and under said Invention, throughout the world. These rights include, but are not limited to:

ÜBERTRAGUNGSERKLÄRUNG

IN ANBETRACHT DESSEN, dass **ICH** (falls nachstehend nur ein Erfinder aufgeführt ist) / **WIR** (falls nachstehend mehrere Erfinder aufgeführt sind) Urheber der in der folgenden Patentanmeldung beschriebenen Erfindung(en) (nachfolgend „Erfindung“) bin/sind:

Bezeichnung: „Reduktionsmittel für den Löslichen Chromatgehalt in Zement und Verfahren für Seine Herstellung“

Anmeldedatum: 16 Juli 2004

US-Anmeldung Nr. _____ oder

Internationale PCT-Anmeldung Nr.:

PCT/EP2004/007940 (nachfolgend
"Patentanmeldung"); und

IN ANBETRACHT DESSEN, dass Tronox Pigments GmbH (nachfolgend
"Übertragungsempfängerin"), eine
_____ (Rechtsform) mit
Sitz in Rheinuferstrasse 7-9, Geb. N 215, D-47829 Krefeld, Deutschland

von dem Wunsche geleitet wird, die gesamten Rechte an und Ansprüche auf die Erfindung zu erlangen,

werden **HIERMIT** gegen eine geldwerte Gegenleistung, deren Erhalt hiermit bestätigt wird, die gesamten weltweiten Rechte an und Ansprüche auf die Erfindung durch MICH/UNS an die Übertragungsempfängerin veräußert, abgetreten, übertragen und ihr überlassen. Diese Rechte umfassen, ohne hierauf beschränkt zu sein:

1. The right to apply for Letters Patent for the Invention, or any portion thereof, in the United States;
2. The right to apply for Letters Patent or the legal equivalent, including utility models, for the Invention, or any portion thereof, in any country or countries foreign to the United States;
3. All rights in, to, and under the above-referenced Patent Application, including any national phase, continuations, divisionals, continuations-in-part, or any other applications based on or claiming priority to the Patent Application; and
4. All rights in, to, and under any Letters Patent, or legal equivalent, including all reissues, reexaminations or extensions thereof, that may be issued or granted on the applications hereinabove described.

I/WE HEREBY authorize and request the Commissioner of Patents of the United States and any Official of any country or countries foreign to the United States, whose duty it is to issue patents on applications as aforesaid, to issue all Letters Patent and/or legal equivalents, as requested, for said Invention or portion of said Invention to Assignee, and vest all rights of ownership in Assignee, in accordance with the terms of this instrument.

AND I/WE HEREBY covenant that I/WE have full right to convey the entire interest herein assigned, and that I/WE have not executed, and will not execute, any agreement in conflict herewith.

AND I/WE HEREBY further covenant that I/WE will communicate to Assignee any facts known to ME/US respecting said Invention, and testify in any legal proceeding, sign and execute lawful papers (including any application, assignment, and/or power of attorney documents), make all rightful oaths, and generally do

1. Das Recht, in den Vereinigten Staaten auf die Erfindung oder Teile hiervon Patente anzumelden;

2. das Recht, in anderen Ländern als den Vereinigten Staaten Patente oder deren rechtliche Entsprechungen, einschließlich Gebrauchsmuster, für die Erfindung oder Teile hiervon anzumelden;

3. alle Rechte an und gemäß der vorgenannten Patentanmeldung, einschließlich nationaler Phasen, Fortführungsanmeldungen, Teilanmeldungen, Teilfortführungen oder anderer Anmeldungen, die auf der Patentanmeldung beruhen oder deren Priorität beanspruchen; und

4. alle Rechte an und gemäß Patenten oder deren rechtlichen Entsprechungen, einschließlich aller Abänderungspatente, Überprüfungen oder Verlängerungen hiervon, die gegebenenfalls in Bezug auf die oben beschriebenen Anmeldungen erteilt oder gewährt werden.

ICH/WIR ermächtige(n) und ersuche(n) hiermit den Präsidenten des Patentamts der Vereinigten Staaten und die für die Erteilung von Patenten auf die vorgenannten Anmeldungen zuständigen Beamten anderer Länder als der Vereinigten Staaten, der Übertragungsempfängerin auf die Erfindung oder Teile der Erfindung alle beantragten Patente und/oder deren rechtlichen Entsprechungen zu erteilen und der Übertragungsempfängerin alle Eigentumsrechte in Übereinstimmung mit dieser Urkunde zu verleihen.

ICH/WIR sichern hiermit ferner zu, dass ICH/WIR berechtigt bin/sind, die gesamten abgetretenen Ansprüche zu übertragen und dass ICH/WIR keine entgegenstehende Vereinbarung abgeschlossen haben oder abschließen werde(n).

ICH/WIR sichern hiermit ferner zu, dass ICH/WIR der Übertragungsempfängerin alle MIR/UNS bekannten Tatsachen bezüglich der Erfindung mitteilen werde(n) und in Gerichtsverfahren aussagen werde(n), rechtmäßige Dokumente (einschließlich Anmeldungen, Übertragungen und/oder

everything possible to aid Assignee, to obtain and enforce proper patent protection for said Invention in all countries.

The rights granted to Assignee herein shall inure to the benefit of Assignee's successors in interest and assigns.

IN TESTIMONY, WHEREOF, I/WE hereunto set our hands on the date and at the place set forth below.

Inventor 1

Signature: _____

Printed: Michael VÖSSING

Date: _____

Place: _____

Inventor 2

Signature: _____

Printed: Gerhard AUER

Date: _____

Place: _____

Inventor 3

Signature: _____

Printed: Benno LAUBACH

Date: _____

Place: _____

Vollmachten) unterzeichnen und ausfertigen werde(n), alle rechtmäßigen Eide ablegen und die Übertragungsempfängerin generell nach Möglichkeit dabei unterstützen werde(n), einen angemessenen Patentschutz für die Erfindung in allen Ländern zu erlangen und durchzusetzen.

Die der Übertragungsempfängerin hiermit gewährten Rechte gelten auch für die Rechtsnachfolger der Übertragungsempfängerin.

ZU URKUND DESSEN habe(n) ICH/WIR die Vereinbarung am unten angegebenen Ort und Datum eigenhändig unterzeichnet.

Erfinder 1

Unterschrift: _____

In Druckbuchstaben: Michael VÖSSING

Datum: _____

Ort: _____

Erfinder 2

Unterschrift: _____

In Druckbuchstaben: Gerhard AUER

Datum: _____

Ort: _____

Erfinder 3

Unterschrift: _____

In Druckbuchstaben: Benno LAUBACH

Datum: _____

Ort: _____

Inventor 4

Signature: _____

Printed: Detlef **KLEIN**

Date: _____

Place: _____

Inventor 5

Signature: _____

Printed: Werner **SCHUY**

Date: _____

Place: _____

Inventor 6

Signature: _____

Printed: Klaus **KÖLLISCH**

Date: _____

Place: _____

Inventor 7

Signature: _____

Printed: Erwin **WEISS**

Date: _____

Place: _____

Erfinder 4

Unterschrift: _____

In Druckbuchstaben: Detlef **KLEIN**

Datum: _____

Ort: _____

Erfinder 5

Unterschrift: _____

In Druckbuchstaben: Werner **SCHUY**

Datum: _____

Ort: _____

Erfinder 6

Unterschrift: _____

In Druckbuchstaben: Klaus **KÖLLISCH**

Datum: _____

Ort: _____

Erfinder 7

Unterschrift: _____

In Druckbuchstaben: Erwin **WEISS**

Datum: _____

Ort: _____

Inventor 8

Signature: _____

Printed: Werner **BAHL**

Date: _____

Place: _____

Inventor 9

Signature: _____

Printed: Philip **REESE**

Date: _____

Place: _____

Erfinder 8

Unterschrift: _____

In Druckbuchstaben: Werner **BAHL**

Datum: _____

Ort: _____

Erfinder 9

Unterschrift: _____

In Druckbuchstaben: Philip **REESE**

Datum: _____

Ort: _____